

Londres. 3 de Agosto de 1825

Sr. Baron

Muy Sr. mio, y respetable amigo: Considerando à Ud. abuelta su viage; contesto à las apreciables Ud., empezando por decirle q<sup>d</sup> habiendo reparado los calculos de cuadrilateros y triangulos, y hallado unas pequeñas diferencias, hallé p<sup>a</sup> la superficie cuadrada de la Isla de Cuba 3520, 13 leg.<sup>2</sup> maritimas, y la Isla de Pinos 34, 8 = total 3614, 99, ó 3615 leg.<sup>2</sup> maritimas. Ferrer la hace de 3848.. adjunto remito à Ud. la temperatura media de Madrid durante todo el año 20, y si el tiempo me lo permitiera sacaria los promedios de los demás años, mientras puedo remitir à Ud. las temperaturas de Cadix, aunque halli la colocacion al termometro libre, no lo estaba à mi satisfacion; he escrito tambien al feroz p<sup>a</sup> ver si puedo adquirir allí iguales datos.

Me dice Ud. en una de sus cartas como disculpandome q<sup>d</sup> los trabajos geograficos en la America fueron como su viageo deteniendose muy poco en todas partes, Ud. dice estar seguro de q<sup>d</sup> por mi parte siempre he admirado lo mucho q<sup>d</sup> Ud. à hecho, y todos aquellos q<sup>d</sup> conozcan lo q<sup>d</sup> cuesta este genero de ocupaciones, le hara la justicia q<sup>d</sup> se merece, pero no es facil q<sup>d</sup> todo se hagan cargo de las dificultades q<sup>d</sup> se hallan en la combinacion de los datos exactos con los q<sup>d</sup> no lo son, yo puedo citar à Ud. el q<sup>d</sup> hace tres meses q<sup>d</sup> me ocupa la Provincia de Oaxaca, y aun no la he concluido, he hecho cuantas combinaciones son imaginables con presencia de 6 mapas q<sup>d</sup> tengo de ella, y cada uno distinto, otro menor constancia q<sup>d</sup> yo, ya hubiera hecho al fin todos ellos, pero he querido apurar la materia, y ahora se ve el resultado salda malo, por q<sup>d</sup> sin ninguna porcion mediana excepto las costas mal se puede hacer nada bueno, las latitudes q<sup>d</sup> Ud. dice observadas por Laguna, con panadas (la redonda) con algunas hechas por oficiales de la Marina al paso q<sup>d</sup> unas estan conformes en poco mas de 2 minutos otras difieren de 15'. y q<sup>d</sup> certidumbre no deben merecer las demas; claro es que ninguno.

Cuando pueda desocuparme algun tanto hablare à Ud. sobre el lado Paxime, tengo muchos papeles originales q<sup>d</sup> pertenecieron al Genl. de Marina Solano (padre del q<sup>d</sup> murió desgraciadamente en Cadix) cuando estuvo con Iturrriaga y D. Vicente Dor en la division de limites con los dominios portugueses por aquella parte, estos papeles hubieran (como lo fueron otros) servido de pasto à los ratones, si una casualidad y mi dilig<sup>a</sup> no hubiera procurado sacarlos del poder del otro hijo de Solano, q<sup>d</sup>



vive en el día; en todos los planos, y oigo que he visto, veo existente el lago Parime en unos como origen al orinoco, y en otros no; cuando nos veamos como siempre, podrá hablar a Ud con mas estension sobre este particular.

Espero el resultado de las ocultaciones observadas en Coquimbo en la expedición de Malaspina por que mi modo de entender son preferibles a las observadas abordo al Buque al Cap. Hall, el movimiento de la embarcacion, la variacion continua de la posion del buque obligaria a no poder huzar a los antefijos a fuerza, yo no le por que no observaron entera cuando en su plano señalan la cara observatorio si a Ud les hubiesen al caso algunas observaciones mas para Cartagena de Indias creo que las tengo entre mis papeles.

Aquí llegaba con esta carta, cuando recibí la apreciable vid del 27 al pasado incluida en la se candano a fha del 30. y me sorprende lo que me dice acerca el modo grosero, y poco generoso, con que trata a Ud el diario de la R. Institucion, algun enemigo envidioso de gloria y credito propios, sera sin duda el autor de semejante invectiva, yo estoy seguro que no han presentado, ni presentarian una obra señal a la de Ud sobre la America, en fin Ud debe despreciar estos debates de los hombres y decir lo que Teruchinto, perdonando senor que no saben lo que se dicen.

Tenga Ud la bondad de decir a Candano que hayen venido a Rivadavia, Buenos Ayres, y yo, que nos disp haber ya escrito al Sr. Larrea facultandolos para la contrata, y de conseguirte todo está coniente, que otro correo le escribiré, que le diga a Fernex si recibió la demanda que le mandé por su amigo, por Lima, Chile, Guayaquil, y Panama, pues deseo saberlo, por que sentiria se hubiese extraviado.

Disimule Ud amigo mio la tardanza de mi contestacion, regularmente el tiempo me falta aun de noche, pero este Ud seguro que sera ocupando en su obsequio de atencion de servidos y amigos. F. B. S. de

J. Bauria



axime  
no, po  
pelo  
abordo  
no de  
no k  
vacionis  
na e  
do rindu  
ronero, y  
ala  
auxo q  
enfin  
tenon  
Fuentes  
miquien.  
dextra  
eslo por  
fe el tiem  
a aten.



Amor

Señor de  
Don Juan de  
Don Juan de

Señor de  
Don Juan de  
Don Juan de







Paid 2/4  
Clerendonsq  
2pv P Paid

A. Monsieur  
M. Baron de Humboldt.  
quai de l'Esplanade n° 26.  
Paris.

C

